

слѣдующимъ образомъ: берутъ 10 чч. кокосоваго масла, $3\frac{1}{2}$ чч. сплавленнаго ѣдкаго кали и 20 чч. воды и кипятятъ до совершеннаго омылотворенія. По охлажденіи жидкости, прибавляется 8 чч. глицерина, 8 чч. 95⁰/₀-наго спирта и нѣсколько капель душистаго масла, послѣ чего жидкость процѣживается.

Кокосовое масло имѣетъ обширное употребленіе въ приготовленіи мылъ. Извѣстное англійское кокосовое мыло, въ составъ котораго входитъ натръ, — плотно, бѣло и легче растворяется въ водѣ, даже въ соленой, нежели другія мыла.

Кокосовая пальма принадлежитъ къ полезнѣйшимъ растеніямъ. Каждая часть этой пальмы имѣетъ обширное примѣненіе у жителей тропиковъ, а именно: жидкій сокъ незрѣлыхъ плодовъ служитъ какъ напитокъ, извѣстный подъ названіемъ *кокосоваго молока*. Изъ твердой скорлупы плодовъ готовятъ чаши, сосуды и различныя токарныя издѣлія. Изъ бурыхъ волоконъ оболочки плода дѣлаются разныя ткани, ковры, щетки, веревки и канаты. Изъ надрѣзовъ початка пальмы (*spadix*) вытекаетъ сладкій сокъ, изъ котораго готовится сахаръ.

Броженіемъ этого сока получается спиртной напитокъ, похожій на ромъ. Молодыя почки листьевъ употребляются какъ овощъ. Листья пальмы служатъ для одежды, покрывки и упаковки. Стволъ пальмы — для мачтъ, на выдѣлку оружія и многихъ другихъ предметовъ. Корень пальмы служитъ для плетенія корзинъ. Кокосовая пальма растетъ скоро и, уже на 6-мъ году, приноситъ плоды. Выжимки, получаемыя по добываніи кокосоваго масла, служатъ для кормленія скота.

OLEUM PALMAE.

Пальмовое масло.

Palmöl. Huile de Palme.

ELAÏS GUINEENSIS L.

SYST. NATURALE: Palmae.

SYST. SEXUALE: Monoecia Hexandria.

Отечество этой пальмы — Гвинея (прибрежная полоса Африки); она разводится въ Вестъ-Индіи и Южной Америкѣ. Стволъ